

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
ABSTRAK	
RIWAYAT HIDUP	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Kerangka Pemikiran	9
F. Hipotesis	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	17
A. Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino dalam Pembelajaran Matematika	17
1. Pengertian Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino dalam Pembelajaran Matematika	18
2. Manfaat dan Fungsi Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino dalam Pembelajaran Matematika	20
3. Penggunaan Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino dalam Pembelajaran Matematika	22

4. Aturan Permainan Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino dalam Pembelajaran Matematika	23
B. Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis dalam Pembelajaran Matematika	26
1. Pengertian Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa dalam Pembelajaran Matematika.....	26
2. Indikator Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa dalam Pembelajaran Matematika.....	28
3. Cara Mengukur Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa dalam Pembelajaran Matematika.....	30
C. Hasil Penelitian yang Relevan	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	34
A. Metode Penelitian	34
B. Subjek Penelitian	35
1. Tempat dan Waktu Penelitian	35
2. Populasi Sampel	35
C. Instrumen Penelitian	35
1. Tes	36
2. Lembar Observasi	42
3. Skala Sikap	43
D. Teknik Pengumpulan Data	46
E. Teknik Analisis Data	48
1. Analisis Data Rumusan Masalah 1	48
2. Analisis Data Rumusan Masalah 2	49
3. Analisis Data Rumusan Masalah 3	54
F. Prosedur Penelitian	55

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	57
A. Gambaran Aktivitas Guru dan Siswa dalam Pembelajaran Matematika dengan Menggunakan Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino	58
1. Gambaran Proses Pembelajaran Menggunakan Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino	58
2. Gambaran Aktivitas Guru.....	68
3. Gambaran Aktivitas Siswa	70
B. Perbedaan Peningkatan Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Siswa	73
C. Sikap Siswa Terhadap Pembelajaran Trigonometri dengan Menggunakan Media Pembelajaran Modifikasi Kartu Domino	78
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	87
A. Simpulan	87
B. Saran	88
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN.....	92

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Desain Penelitian.....	34
3.2 Interpretasi Nilai Validitas	37
3.3 Hasil Analisis Validitas Soal.....	37
3.4 Klasifikasi Koefisien Reliabilitas.....	38
3.5 Kriteria Daya Beda.....	39
3.6 Hasil Analisis Daya Beda.....	39
3.7 Interpretasi Tingkat Kesukaran	40
3.8 Hasil Analisis Tingkat Kesukaran.....	41
3.9 Hasil Analisis Uji Coba Soal.....	41
3.10 Interpretasi Skala Sikap Likert	44
3.11 Kisi-Kisi Skala Sikap	44
3.12 Teknik Pengumpulan data.....	47
3.13 Kriteria Keterlaksanaan.....	49
3.14 Kriteria Gain Ternormalisasi.....	50
3.15 Kriteria Skala Sikap Siswa Terhadap Model Pembelajaran.....	54
3.16 Interpretasi Jawaban Skala Sikap.....	55
4.1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	57
4.2 Statistik Deskriptif N-Gain.....	73
4.3 Uji Normalitas Data N-Gain	76
4.4 Uji Homogenitas Data N-Gain.....	76
4.5 Uji-t Data N-Gain	77
4.6 Distribusi Skor Siswa	79
4.7 Presentase Jawaban Skor Siswa	80

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1.1 Salah Satu Jawaban Siswa Nomor 1	4
1.2 Salah Satu Jawaban Siswa Nomor 2	5
1.3 Kerangka Pemikiran	14
2.1 Modifikasi Kartu Domino Materi Ukuran Sudut	20
2.2 Modifikasi Kartu Domino Materi Perbandingan Trigonometri	20
2.3 Aturan Bermain Kartu Domino Materi Ukuran Sudut	24
2.4 Aturan Bermain Kartu Domino Materi Perbandingan Trigonometri	24
2.5 Litelatur Map	37
3.1 Prosedur Penelitian	56
4.1 Gambaran Proses Pembelajaran	59
4.2 Siswa Bermain Modifikasi kartu Domino	60
4.3 Siswa Mengerjakan LKS Secara Berkelompok	61
4.4 Hasil Jawaban LKS Salah Satu Siswa	63
4.5 Jawaban LKS Salah Satu Siswa	65
4.6 Presentasi Perwakilan Setiap Kelompok	66
4.7 Guru Memberikan Apresiasi	67
4.8 Presentase Aktivitas Guru Setiap Pertemuan	69
4.9 Gambaran Siswa yang Memberika Jawaban	72
4.10 Presentase Aktivitas Siswa Setiap Pertemuan	72
4.11 Diagram Rata-Rata <i>N-Gain</i>	74
4.12 Diagram Peningkatan Kelas Kontrol	74
4.13 Diagram Peningkatan Kelas Eksperimen	75
4.14 Presentase Sikap Siswa	85

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran A Perangkat Uji Coba Soal	
A-1 Kisi-kisi Uji Coba Soal	92
A-2 Soal Uji Coba	93
A-3 Kunci Jawaban Uji Coba Soal.....	97
A-4 Hasil Analisis Uji Coba Soal.....	103
A-5 Format Penelaah Soal Uji Coba	118
Lampiran B Instrumen Penelitian	
B-1 Lembar Observasi Guru dan Siswa	120
B-2 Kisi-Kisi Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	125
B-3 Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	126
B-4 Kunci Jawaban Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	128
B-5 Kisi-Kisi Skala Sikap Siswa.....	131
B- 6 Lembar Skala Sikap Siswa	132
B-7 RPP.....	134
B-8 Lembar Kerja Siswa	197
Lampiran C Data dan Analisis Data	
C-1 Analisis Lembar Observasi Guru	202
C-2 Analisis Lembar Observasi Siswa.....	203
C-3 Format Penelaahan Lembar Observasi.....	204
C-4 Daftar Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	206
C-5 Analisis Data N-Gain	207
C-6 Analisis Lembar Skala Sikap Siswa.....	217
C-7 Format Penelaahan Skala Sikap	218
Lampiran D Hasil Pengerjaan Siswa	
D-1 Beberapa Hasil Pengerjaan Uji Coba Soal Siswa	219
D-2 Beberapa Jawaban Hasil <i>Pretest</i>	224
D-3 Beberapa Jawaban Hasil <i>Posttest</i>	239
D-4 Beberapa Hasil Observasi Aktivitas Guru	236

D-5	Beberapa Hasil Observasi Aktivitas Siswa	242
D-6	Beberapa Lembar Hasil Kerja Siswa	251

Lampiran E Surat-surat Penelitian

E-1	Surat Keputusan Dekan FTK	266
E-2	Surat Permohonan Uji Coba Soal.....	267
E-3	Surat Keterangan Sudah Melakukan Uji Coba Soal	268
E-4	Surat Izin Penelitian	269
E-5	Surat Keterangan Sudah Melakukan Penelitian	270

RIWAYAT HIDUP

